

Figure 5

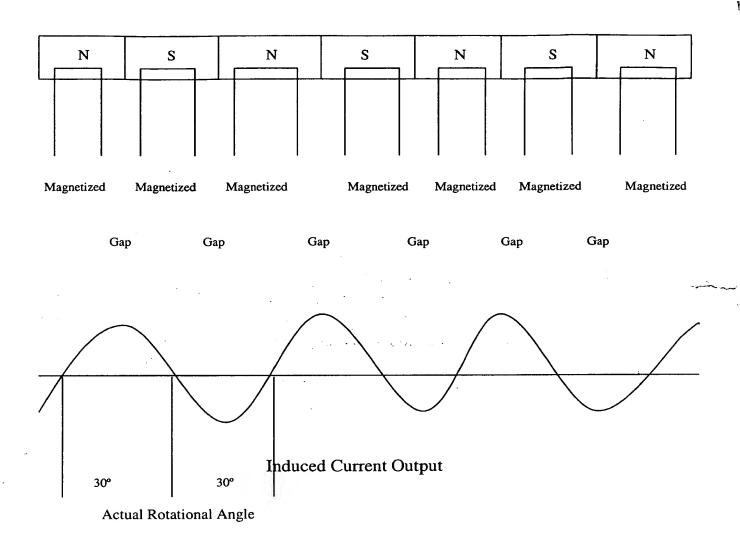
Phorago

	0	<u>180- Θ</u> 2	$A_1$	A <sub>3</sub>	A <sub>5</sub> Wave	A <sub>7</sub> Wave	A <sub>MAX</sub>	->B
Θ	⊙ Magnet	Electrical	Wave height	Wave height	height	height		AMÃX
Mechanical	Electrical	angle	value of	value of	value of	value of	Maximum	0.424
angle	angle	between magnets	1st	3rd	5th	7th	value of harmonic	
		magnets	harmonic	harmonic	harmonic	harmonic	narmonic	
	180	0	1.273	0.424	0.255	0.182	0.424	
	170	5	1.268	0.410	0.231	0.149	0.410	
	160	10	1.254	0.368	0.164	0.062	0.368	
	150	15	1.230	0.300	0.066	0.047	0.300	0.708
23.3° 22.5°	140	20	1.196	0.212	0.044	0.139	0.212	0.500
	139	20.5	1.193	0.203	0.055	0.146	0.203	
	138	21	1.189	0.193	0.066	0.153	0.193	
	137	21.5	1.185	0.183	0.077	0.158	0.183	
	136	22	1.181	0.173	0.087	0.163	0.173	
	135	22.5	1.176	0.162	0.097	0.168	0.168	_
	134	23	1.172	0.152	0.108	0.172	0.172	[
	133	23.5	1.168	0.142	0.118	0.175	0.175	
	132	24.1	1.163	0.131	0.127	0.178	0.178	
	131	24.5	1.159	0.121	0.137	0.180	0.180	j
	130	25	1.154	0.110	0.146	0.181	0.181	
	129	25.5	1.149	0.099	0.155	0.182	0.182	
	128	26	1.144	0.088	0.164	0.182	0.182	
	127	26.5	1.139	0.077	0.172	0.181	0.181	
	126	27	1.131	0.066	0.180	0.180	0.180	
	125	27.5	1.129	0.055	0.188	0.178	0.188	]
	124	28	1.124	0.044	0.195	0.175	0.195	1
	123	28.5	1.119	0.033	0.202	0.171	0.202	]
20.3°	122	29	1.114	0.022	0.209	0.167	0.209	0.49
	121	29.5	1.108	0.011	0.215	0.163	0.215	0.50
	120	30	1.103	0.000	0.221	0.158	0.221	0.52
	110	35	1.043	0.110	0.254	0.077	0.254	0.59
	100	40	0.975	0.212	0.239	0.032	0.239	
	90	45	0.900	0.300	0.180	0.129	0.300	]
	80	50	0.818	0.368	0.087	0.179	0.368	
	70	55	0.730	0.410	0.022	0.165	0.410	
	60	60	0.637	0.424	0.127	0.091	0.424	
	50	65	. 0.538	0.410	0.209	0.016	0.410	
	40	70	0.435	0.368	0.251	0.117	0.368	1
	30		0.330	0.300	0.246	0.176	0.300	1
	20	80	0.221	0.212	0.195	0.171	0.212	]
	10		0.111	0.110	0.108	0.104	0.110	1
	0		0.000		0.000	0.000	0.000	7

Θ OPT

Figure 6

When 2/1900



Magnetized Angle = Magnetic Electrical Angle

Do Soul Stryon